Index	x of C	laims	

Application No.	Applicant(s)	
09/681,183 -	CAPPS, STEPHAN P.	
Examiner	Art Unit	
Chongshan Chen	2162	

V	Rejected	ı	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

Chongshan Chen

A	Appeal
0	Objected

								1		
Cla	im.	T				Date				_
Cla		-				Jack				\dashv
!	Original	35		- 1						ıl
Final	iĝi	12/								il
u.	ŏ	5		- 1						
_			_	\dashv	_	-		-	-	
	1 2 4 5 6 7 8		_	ᅱ		-				-
	2			\dashv						
	1	2				\vdash				
<u> </u>	-	X		-					-	\vdash
	6	m		\dashv	-		_	_		\vdash
	7	H	-			\vdash				\vdash
	8	H					-	-		\vdash
	9	Ħ			_	-				
	10	Ħ				┢	_	_		
	11	$\dagger \dagger$					_	_		П
	12	H	_			П		_	_	П
	13	H				Г				П
	14	T				\Box			.	П
	15	Ħ			_					
	10 11 12 13 14 15 16 17 18	17			_					П
	17	Π								
	18	П	П				Г			П
	19	П								
	20	П								
	21	П								
	22	П								
	20 21 22 23 24 25	П								
	24	\prod								
	25									
	26 27 28 29 30	Щ					L			Ш
	27	Ш					L			Ш
	28	Ш				_				Ш
	29	Щ					L	<u> </u>		Ш
	30	Ш				_				
	31	11	ļ	L_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	Щ
<u> </u>	32 33	11		<u> </u>	_	L-	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Н
	33	+	<u> </u>	-	-	 	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\sqcup
	34 35	11		<u> </u>	_	₩	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash \vdash$
<u> </u>	35	╀	 	<u> </u>			-	\vdash	-	
	36	╁╂╌	├—	ŀ	_	\vdash	\vdash	-		Н
	37 38	₩	├-	\vdash	_	\vdash		-	 	Н
-	39	+	\vdash		_	-	├—		├	\vdash
<u> </u>		₩	\vdash	\vdash	H	├—	 -	+-	\vdash	Н
-	40	╫	\vdash	\vdash	-	├	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	41	₩	\vdash	-	-	┼─	\vdash		\vdash	Н
	43	╫	├	-	-	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash
<u> </u>	44	╫╴	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		├	 -	-
	45	₩	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	\vdash
-	46	╫	-	 	-	\vdash	-	\vdash	\vdash	$\vdash \vdash$
	47	╫	╁	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	t	\vdash
-	48	#	\vdash	\vdash	H	1	\vdash	 	 	$\vdash \vdash$
	49		t	-	\vdash	 	t^-	t	 	\forall
—	50	5	1	\vdash	 	t	\vdash	t^-	1	H

Cla	im T					ate	,			
	i i	Т	\neg	_			I			
=	<u> </u>									
Final	Original				- 1			- [
1	[2]			1			- [ł		
				l						
	51									
	51 52									
	53	寸	\neg	-						
-	53 54		_	-	-			_		
	55			\dashv	\vdash	\vdash				
\vdash	22			\vdash	\vdash	\vdash	_			
	56 57	_						_	_	
L	57	_		Ш				_		
L	58 59									
	59									
	60							\neg		
	61 62 63							\neg		
h	62						-	\neg	\dashv	
<u> </u>	62							-		
-	03					-	\vdash	\dashv		
<u> </u>	. 64 · 65	_		Ш			_	_		
	65									
	66								_]	
	67						П			
	68									
	60					П	Н		-	
	69 70	-			H	H	H		-	
	70	\vdash		 	_	_	Н		-	
	71			<u> </u>	<u> </u>		Ш			
	72			L_			Ш			
L	72 73 74			L						
	74									
	75 76									
	76									
-	77			 		\vdash	\vdash		\vdash	
	78	\vdash	_	-		├-	\vdash		\vdash	
	10	\vdash		-		-	\vdash			
	79	Ш		<u> </u>	_	<u> </u>				
	80 81	Ш		<u> </u>	L_		$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ш	
	81						L	L		
	82			L		L				
	83									
	84			Γ						
	85	\vdash	-				П		\vdash	_
-	86	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash			-	-
-	00		_	\vdash	\vdash	-	 	 	-	\vdash
<u> </u>	87	L		_	<u> </u>		-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
ļ	88	\vdash		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	
	89			L_	<u> </u>	L_	_			
L	90	L_Ī		L-	L	L	L	L		L
	91					Ī				
	92			Г	<u> </u>	Г				
	93			Т	 	T	T			\vdash
—	94	-	-	 	\vdash		Η-		H	
-			├	\vdash	\vdash	\vdash	├─	\vdash	\vdash	
	95		—		\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	<u> </u>
	96	ļ	_	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L_
L	97				乚	L	L			$oxed{oxed}$
	98		L	L^{-}	L			L		L^{-}
	99			Π				Г		Г
	100	_	Г	Τ-	1	1	t	1	t	Т

01	-1					_\.				_
Ula	aim		1			Date	=	_		
Final	Original									
	101								\dashv	
	102		_							\dashv
-	103			-		_				\dashv
	104	\Box				_				\exists
	105	\Box	_		-					Н
	106	Н	-	_					\Box	
	107	М						-		\neg
	108	П								
	108 109	П								
	110	П								
	111	П								
	112									
	113									
	114									
	113 114 115									
	116 117									
	117						\Box			
	118						匚			Ш
	119 120									Щ
	120							<u> </u>		
	121				_				L.	
	121 122					_				
	123				_				L	
	124				ļ		_		Щ	Ш
	124 125 126		_		_	_	_	<u> </u>		Щ
	126			<u> </u>	_	_	<u> </u>	_		
	127 128 129	<u> </u>			_	<u> </u>	_		<u> </u>	Щ
	128	ļ		ļ	_		_	<u> </u>		\vdash
	129			<u> </u>	<u> </u>	_	_			Ш
	130	_			_	-	<u> </u>	-	ļ <u> </u>	Н
	131	-	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	1	<u> </u>	 	Н
	132	-	<u> </u>	⊢	\vdash		 	 	\vdash	Н
	133	\vdash	_	-	-		\vdash	\vdash	-	
	134	\vdash		├	1	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash \vdash$
	135 136	-	-	\vdash	1	\vdash	-	-	\vdash	\vdash
	137	+-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	\vdash		Н
	138	+	\vdash	\vdash		 -	\vdash			\vdash
	139	 	-	 	 	 	\vdash	\vdash		\vdash
	140	†	\vdash	+	\vdash	1	\vdash	\vdash		
-	141	\vdash	\vdash	t	 	t	t	t	t	\vdash
	142	\vdash		Н	Ι	t	Г			Г
	143	1	\vdash	Г		<u> </u>	T	П		
	144	1-	T		T	†	T	İ	T	
	145	\vdash	<u> </u>				Г		<u> </u>	\Box
-	146		\vdash		亡	T		T	1	
	147	†	1	Г	T	T	t			T
 	148			t^-	Т	1	T	T	t	1
	149	\vdash		Т	1	T	T		T	
\vdash	150	T	1	1	T	T	1	Г	1	
1.	,	1	4							